

## RINGKASAN

Pembangunan ekonomi memerlukan adanya kegiatan produksi dan pendapatan untuk menambah nilai guna suatu barang yang nantinya digunakan untuk memenuhi kebutuhan dalam mencapai kesejahteraan. Sektor pertanian menjadi salah satu sektor yang dibutuhkan untuk meningkatkan produksi dan pendapatan dalam pembangunan ekonomi.

Dalam tinjauan pustaka, beberapa penelitian terdahulu peneliti jadikan sebagai bahan referensi. Adapun landasan teori yang digunakan dalam penelitian ini yaitu fungsi produksi Cobb-Douglas dan fungsi keuntungan Cobb-Douglas. Kemudian kerangka pikir yang terdapat pada penelitian ini sudah ditentukan dengan variabel – variabel yang ada di lapang untuk menentukan hipotesis. Sumber data peneliti menggunakan data primer, data sekunder serta teknik pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan angket, wawancara, observasi serta dokumentasi. Adapun persamaan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu regresi linier berganda dan pengujian hipotesis dengan menggunakan uji t, uji F serta pengujian hipotesis dengan menggunakan uji asumsi klasik multikolinearitas dan heterokedastisitas.

Berdasarkan analisis hasil produksi di kedua desa, untuk hasil produksi Desa Katangka sebanyak 267 ekor dengan produksi rata – rata 10,86 ekor, sedangkan hasil produksi Desa Manjapai sebanyak 240 ekor dengan produksi rata – rata 10,42 ekor. Kemudian untuk analisis hasil pendapatan di kedua desa, hasil pendapatan Desa Katangka sebanyak Rp 281.706,90, sedangkan hasil pendapatan Desa Manjapai sebanyak Rp 317.920.

Pada hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pakan berpengaruh signifikan

terhadap produksi usaha ternak itik sedangkan umur, DOD, tingkat pendidikan, pengalaman beternak, tanggungan keluarga dan dummy wilayah tidak berpengaruh signifikan terhadap produksi usaha ternak itik di Kecamatan Bontonompo, Kabupaten Gowa. Kemudian harga pakan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usaha ternak itik sedangkan harga DOD dan dummy wilayah tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usaha ternak itik di Kecamatan Bontonompo, Kabupaten Gowa.